

초소형!



IO-Link

뛰어난 활용성!

주요 장점

- 콤팩트한 사이즈 : 30 x 30 mm
- 모든 제어장치에 사용할 수 있는 전기적 호환성
- 최대 16 bar의 압력 범위에 이르는 다양한 측정 범위
- 테스트 보고서 제공 가능
- IO-Link®
- 임의 변조 방지
- 뛰어난 가성비, 고성능

뛰어난 가성비와 압력 센서 SPAN은 전환 가능한 전기 출력과 압력 측정 범위 및 공압 연결의 광범위한 옵션으로 매우 유연성이 좋습니다. 단 30 x 30mm의 소형 디자인, 다양한 옵션 사양, 사용이 간편한 메뉴 탐색 기능으로 모든 어플리케이션에 적합한 센서입니다.

뛰어난 유연성과 활용도

전기적 출력에 대해 직관적이고 전환 가능한 옵션

- PNP/NPN
- NC/NO
- 전류/전압 출력

- 두 줄의 문자와 숫자
- 대형 상태 피드백 - 전체 디스플레이가 적색으로 변함

최적의 압력 측정으로 생산성 향상

SPAN은 기체/가스 매체의 압력을 측정합니다. 다음과 같은 기능이 가능합니다.

- 시스템 모니터링(압력 측정 가능 할 경우)
- 압력 레귤레이터의 압력 모니터링(설정값 범위의 압력)
- 진공(부품 픽업)
- 누기 테스트(시간 경과에 따른 압력 강하)
- 물체 감지(배압 존재)

간편한 커미셔닝

사용이 간편한 SPAN 메뉴 탐색 기능을 통해 커미셔닝이 놀라울 정도로 빠르고 간편합니다. 복사 기능이 있어 추가되는 SPAN 센서도 간편하게 커미셔닝할 수 있습니다.

선명한 디스플레이

청색 바탕에 흰색으로 선명하게 표시되는 디스플레이에 다음이 표시됩니다.

압력 센서 SPAN

기술 자료												
압력 측정 범위 [bar]												
-1 ... 1	-1 ... 10	0 ... 0.25	0 ... 0.5	0 ... 1	0 ... 2	0 ... 6	0 ... 10	0 ... 12	0 ... 16	0 ... -0.25	0 ... -0.5	0 ... -1
공압 연결												
G 1/8 수 나사산		G1/8 암 나사산		R 1/8 수 나사산		1/8 NPT 수 나사산		M5 암 나사산		QS4 푸시-인 커넥터 4 mm		
전기 출력												
출력 1: PNP/NPN/IO-Link® 출력 2: PNP/NPN/0 ... 10 V/1 ... 5 V/4 ... 20 mA						출력 1/2: PNP/NPN 전환 가능						
전기 연결												
플러그 L1(전기 어댑터를 통한 M8)												
액세서리												
벽 마운팅, 마운팅 브래킷, 전면 패널 설치 키트, 보호 커버, 연결 케이블												

압력 센서 SPAN의 장점

- 신뢰성과 보안성

- 임의 변조 방지를 위한 개별 숫자 코드 잠금 장치: 코드 입력 없이 장치 설정값은 표시됨
 - IO-Link를 통한 원격 유지보수 및 파라미터화
- 활용성과 편의성

- 티치인 기능을 통해 압력 전환점을 빠르고 간편하게 설정
 - 압축 공기 모니터링용 최소값/최대값 저장
 - 보호 등급 IP40
 - 압력 단위 전환(bar, kPa, MPa, psi, mmHg, inchHg, inchH2O, kgf/cm²)
 - 일체형 튜브 연결부가 있는 무게 절약형 QS4

